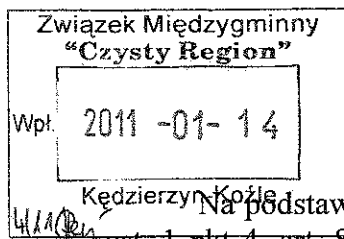


OSI.7624-22-15/10-11



DECYZJA

o środowiskowych uwarunkowaniach

Na podstawie art. 59 ust. 1 pkt 1, art. 68, art. 69, art. 70, art. 71, art. 73 ust.1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 i 82, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. Nr 98, poz. 1071 z 2000r. z późn. zm.), § 2 ust. 1 pkt 41 oraz § 2 ust. 2 pkt 1a, w związku z § 3 ust. 1 pkt 73 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573, z późn. zm.) oraz miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Kędzierzyn – Koźle zatwierdzonego uchwałą Rady Miasta Kędzierzyn – Koźle Nr IX/98/2003 z dnia 22 maja 2003 roku (Dz. U. Woj. Opolskiego Nr 50, poz. 1038 z dnia 1 lipca 2003r.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 28.06.2010r., (data wpływu 29.06.2010r.) Związku Międzygminnego „Czysty Region”, ul. Piramowicza 32, 47 – 200 Kędzierzyn – Koźle, oraz po przeprowadzeniu postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko

ustalam

środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na
**„Budowie Regionalnego Centrum Zagospodarowania i Unieszkodliwiania
Odpadów w Kędzierzynie-Koźlu” według wariantu I**
i jednocześnie:

I. określam:

1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie zakładu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, o mocy przerobowej do 90 000 Mg/rok (70 000 Mg/rok odpadów komunalnych i 20 000 Mg/rok odpadów budowlanych) oraz rozbudowie istniejącego składowiska odpadów o nową kwaterę składowania odpadów, o pojemności całkowitej około 350 000 Mg odpadów, w tym rocznej zdolności składowania odpadów do 50 000 Mg/ rok. Przedsięwzięcie będzie realizowane w Kędzierzynie – Koźlu, na dz. nr 39/5, 39/6, 39/7, obręb Sławięcice, o łącznej powierzchni działek przeznaczonych pod lokalizację inwestycji ok. 230 tys. m² (ok. 23 ha).

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- 2.1 Na etapie przygotowania i realizacji przedsięwzięcia należy podjąć niżej wymienione działania:
- 2.1.1 zorganizować zaplecze budowy oraz prowadzić drogi techniczne zapewniając oszczędne korzystanie z terenu i minimalne przekształcenie jego powierzchni, a po zakończeniu prac przeprowadzić ich rekultywację. Magazyny, składy i bazę transportową w pierwszej kolejności lokalizować na terenie już zagospodarowanym
- 2.1.2 teren zaplecza budowy (place postojowe dla sprzętu i tymczasowe drogi dojazdowe) i bazy materiałowej oraz paliwowej przewidzieć na terenie utwardzonym
- 2.1.3 prace budowlane prowadzić wyłącznie w porze dziennej, tj.: w godzinach od 6⁰⁰ do 22⁰⁰
- 2.1.4 w trakcie prowadzonych prac budowlanych zachować wszelkie środki ostrożności w celu zapobiegania przedostawaniu się zanieczyszczeń (m. in. związków ropopochodnych) do środowiska gruntowo - wodnego. W związku z tym wykonawca robót powinien, na wypadek wystąpienia wycieku substancji szkodliwych, posiadać odpowiednie sorbenty do strącania zanieczyszczeń, zwłaszcza ropopochodnych (np. paliw, smarów) i syntetycznych (np. olejów) oraz uszczelnić teren bazy materiałowej oraz paliwowej
- 2.1.5 plac budowy wyposażać w przenośne sanitariaty
- 2.1.6 w przypadku zastosowania odwodnienia wykopów, przewidzieć mechaniczne oczyszczanie odprowadzanych wód z zawiesiny (piasku, gliny itp.) przed ich wprowadzeniem do odbiornika
- 2.1.7 odpady powstające podczas prac budowlanych i montażowych oraz ewentualnie rozbiórkowych selektywnie magazynować w wydzielonym miejscu z uwzględnieniem zasad postępowania z odpadami określonymi w ustawie o odpadach
- 2.1.8 podłoże i skarpy niecki kwatery nr 3 składowania odpadów zabezpieczyć:
- sztuczną barierą geologiczną o miąższości minimum 0,5 m i współczynniku filtracji $k \leq 10^{-9}$ m/s. W przypadku lokalizacji kwatery nr 3 na terenie posiadającym udokumentowaną naturalną barierę geologiczną o miąższości nie mniejszej niż 1 m i współczynniku filtracji $k \leq 10^{-9}$ m/s wykonanie sztucznej bariery geologicznej nie jest wymagane,
 - geomembraną PEHD o grubości 2,0 mm (stosowana folia PEHD na dnie może być gładka, natomiast na skarpach stosować folię dwustronnie ustrukturywaną)
 - geowłókniną o gramaturze dostosowanej do przewidywanych obciążeń,
 - filtracyjną warstwą mineralną o grubości 0,5 m z systemem drenażu wód odciekowych
- 2.1.9 wycinkę drzew i krzewów, na podstawie stosownego zezwolenia, przeprowadzić w okresie od początku października do końca lutego, tj. poza okresem lęgowym ptaków i zarazem wegetacyjnym roślin
- 2.1.10 nasadzenia drzew i krzewów należy wykonać przy użyciu gatunków nieinwazyjnych oraz dostosowanych do lokalnych warunków glebowych i siedliskowych, zachowując całoroczne, możliwie pełne piętra roślinności
- 2.2 Na etapie eksploatacji inwestycji należy podjąć niżej wymienione działania:
- 2.2.1 do Regionalnego Centrum Zagospodarowania i Unieszkodliwiania Odpadów (RCZiUO), dalej zwanego Zakładem przyjmować nie więcej niż 90 000 Mg/rok odpadów w tym:

- 70 000 Mg/rok odpadów komunalnych (zmieszanych i segregowanych) o kodach: 15 01 01, 15 01 02, 19 08 01, 19 08 02, 19 08 05, 19 12 01, 19 12 04, 19 12 12, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 08, 20 01 39, 20 01 40, 20 02 01, 20 02 02, 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 04, 20 03 06, 20 03 07 oraz odpadów o kodzie 02 01 03,
 - 20 000 Mg/ rok odpadów budowlanych o kodach: 17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 01 81, 17 02 01, 17 02 02, 17 02 03, 17 06 04
- 2.2.2 dostarczone na teren Zakładu odpady ewidencjonować w zakresie ich ilości i jakości
- 2.2.3 mechaniczno - biologiczne przetwarzanie odpadów (MBT) prowadzić w:
- instalacji przetwarzania odpadów budowlanych o zdolności przerobowej nie większej niż 20 000 Mg/ rok,
 - instalacji sortowniczej o zdolności przerobowej nie większej niż 70 000 Mg/rok,
 - instalacji produkcji paliw alternatywnych o zdolności produkcyjnej nie większej niż 20 000 Mg/ rok,
 - instalacji biologicznego przetwarzania odpadów opartej na dwustopniowej stabilizacji tlenowej o zdolności przerobowej do 32 000 Mg/rok
- 2.2.4 składowanie odpadów prowadzić w kwaterze nr 2 Miejskiego Składowiska Odpadów Komunalnych w Kędzierzynie-Koźlu, a po wyczerpaniu jego pojemności dyspozycyjnej, w nowej kwaterze nr 3
- 2.2.5 gaz wysypiskowy ujmować instalacją odgazowującą i spalać w pochodni lub silnikach gazowych
- 2.2.6 warstwy deponowanych odpadów na bieżąco pokrywać warstwami przekładkowymi materiału obojętnego w celu zapobiegania emisji pyłów, odorów i rozwiewania drobnych frakcji
- 2.2.7 eksploatację składowiska prowadzić zgodnie z instrukcją eksploatacji
- 2.2.8 odcieki (wody opadowe infiltrujące przez złożę odpadów oraz wody zawarte w odpadach) ujmować systemem drenaży ułożonych na dnie kwatery
- 2.2.9 odcieki poprocesowe (z procesu intensywnej stabilizacji tlenowej, z placów technologicznych oraz z kwatery nr 3) odprowadzać kanalizacją zakładową do zbiornika odcieków nr 2
- 2.2.10 stosować recykulację odcieków do procesów technologicznych wyłączając ich drobnokropelkowe rozdeszczanie, emisje bioaerozoli oraz erozję wodną skarp wysypiska
- 2.2.11 nadmiar odcieków odprowadzać kanalizacją zakładową do podczyszczalni ścieków
- 2.2.12 ścieki przemysłowe (z utrzymania czystości na terenie zakładu, oraz nadmiar odcieków) podczyszczać w zakładowej podczyszczalni ścieków
- 2.2.13 w podczyszczalni prowadzić procesy technologiczne (np. sedymentację, napowietrzanie) zapewniające oczyszczanie ścieków do parametrów określonych przez odbiorcę
- 2.2.14 podczyszczone ścieki przemysłowe kanalizacją ciśnieniową odprowadzać, do oczyszczalni ścieków w Zakładzie Energetyki "Blachownia", na warunkach określonych przez właściciela oczyszczalni
- 2.2.15 czyste wody opadowe lub roztopowe (z powierzchni dachowej) gromadzić w istniejącym zbiorniku na odcieki (zbiornik nr 1) celem wykorzystania do procesów technologicznych-nawadnianie kompostowanej masy oraz do utrzymywania rezerwy przeciwpożarowej

- 2.2.16 zanieczyszczone wody opadowe i roztopowe ujmować w system kanalizacyjny i po ich oczyszczeniu do parametrów określonych w obowiązujących przepisach odprowadzać do lokalnego ciekłu, na warunkach określonych przez jego właściciela lub zarządcę
- 2.2.17 linię przetwarzania odpadów budowlanych, linię sortowniczą oraz produkcji paliw alternatywnych eksploatować wyłącznie w porze dziennej (w godz. 6⁰⁰-22⁰⁰)
- 2.2.18 transport wewnętrzny i zewnętrzny prowadzić wyłącznie w porze dziennej (w godz. 6⁰⁰-22⁰⁰)
- 2.2.19 poziom dźwięku wewnątrz hali mechanicznego przetwarzania odpadów (sortownia) nie może przekraczać 88 dB(A)
- 2.2.20 poziom dźwięku wewnątrz hali intensywnej stabilizacji tlenowej nie może przekraczać 80 dB(A)
- 2.2.21 poziom mocy akustycznej kompaktora na kwaterze nr 3 nie może przekraczać 100 dB(A)
- 2.2.22 w celu przetwarzania odpadów budowlanych stosować kruszarkę z układem zraszającym
- 2.2.23 zapewnić tlenowe warunki przebiegu biochemicznego procesu przeróbki odpadów organicznych
- 2.2.24 w hali kompostowni stosować system wentylacji mechanicznej o wydajności nie mniejszej niż jedna wymiana powietrza na godzinę
- 2.2.25 stosować kabiny sortownicze wyposażone w miejscowe odciągi z sitami i separatorami powietrza
- 2.2.26 gazy odlotowe z hali mechanicznego i biologicznego przetwarzania odpadów kierować poprzez płuczki do biofiltra

3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji pozwolenia na budowę, w szczególności w projekcie budowlanym:

- 3.1 przed rozpoczęciem prac projektowych przeprowadzić badania geotechniczne, hydrogeologiczne i geologiczne dla obszarów przewidzianych do wykorzystania jako teren inwestycyjny przedmiotowego przedsięwzięcia
- 3.2 zaprojektować na dnie i na skarpach wewnętrznych kwatery nr 3 sztuczną barierę geologiczną o miąższości 0,5 m i współczynniku filtracji nie większym niż 1×10^{-9} m/s (w przypadku jeśli teren, na którym planowana jest kwatera nr 3 będzie posiadał udokumentowaną, naturalną barierę geologiczną o miąższości nie mniejszej niż 1 m i współczynniku filtracji $k \leq 10^{-9}$ m/s, wykonanie sztucznej bariery nie jest wymagane), uszczelnienie syntetyczne z geomembrany HDPE o grubości 2 mm (gładkie na dnie i obustronnie szorstkie na skarpach, warstwę geowłókniny polietylenowej
- 3.3 określić warunki i sposób zagospodarowania mas ziemnych, usuwanych albo przemieszczanych podczas prowadzonych prac ziemnych w związku z realizacją inwestycji, niepowodujących przekroczeń wymaganych standardów jakości gleby i ziemi, o których mowa w ustawie Prawo ochrony środowiska
- 3.4 Zakład wyposażać w:
- urządzenia ważące, do ustalenia masy odpadów (wagi i budynek obsługi wag),
 - automatyczną myjnię kół i podwozi pojazdów,
 - halę mechanicznego przetwarzania odpadów o powierzchni ok. 7400 m²,
 - halę intensywnej stabilizacji tlenowej o powierzchni ok. 3 500 m²,

- biofiltr o powierzchni ok. 850 m²,
 - plac stabilizacji tlenowej - plac dojrzewania kompostu o powierzchni ok. 8300 m²,
 - wiatę na kompost dojrzały o powierzchni ok. 400 m²,
 - podczyszczalnię ścieków technologicznych, w której prowadzone będą procesy sedymentacji i napowietrzania,
 - zbiornik nr 1 do retencjonowania wód opadowych i roztopowych – obiekt istniejący o powierzchni ok. 1416 m²,
 - zbiornik nr 2 na odcieki - o powierzchni ok. 500 m²,
 - transformator nr 1 (obiekt istniejący) i transformator nr 2,
 - plac przetwarzania i magazynowania odpadów budowlanych,
 - wiatę magazynową sprzętu do przetwarzania odpadów budowlanych,
 - wiatę na sortowanie szkła o powierzchni ok. 400 m²,
 - wiatę magazynową odpadów niebezpiecznych o powierzchni ok. 200 m²,
 - wiatę magazynową odpadów wielkogabarytowych o powierzchni ok. 240 m²,
 - wiatę magazynową surowców wtórnych o powierzchni ok. 240 m²,
 - magazyn RDF o powierzchni ok. 900 m²,
 - plac gromadzenia odpadów od dostawców indywidualnych o powierzchni ok. 500 m²,
 - nową kwaterę składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o powierzchni ok. 4,3 ha i całkowitej pojemności składowania nie większej niż 345 000 Mg/ rok
 - wiatę garażową,
 - budynek administracyjno - socjalny,
 - kotłownię zakładową,
 - drogi i place manewrowe,
 - parking dla samochodów osobowych,
 - sieci międzyobjektowe.
- 3.5 przewidzieć wyposażenie miejsc przetwarzania i magazynowania odpadów w:
- nieprzepuszczalne podłoża oraz urządzenia do odprowadzania ewentualnych odcieków,
 - zadaszenia i siatki zapobiegające oddziaływaniu czynników atmosferycznych,
- 3.6 poziom projektowanego wykopu dna składowiska przewidzieć na poziomie nie mniejszym niż 1 m od najwyższego przewidywanego piezometrycznego poziomu wód podziemnych
- 3.7 przewidzieć instalację do ujmowania i odprowadzania odcieków z kwatery nr 3 składowania odpadów
- 3.8 zaprojektować zewnętrzny system rowów drenażowych uniemożliwiających dopływ wód powierzchniowych i podziemnych do składowiska odpadów
- 3.9 przewidzieć drenaż poddenny wód gruntowych
- 3.10 przewidzieć instalację do ujmowania i odprowadzania gazów oraz instalację do jego zagospodarowania lub spalania
- 3.11 zaprojektować pas zieleni izolacyjnej o szerokości nie mniejszej niż 10 m wokół granic działki nr 39/5,39/6 i 39/7 z zapewnieniem ścieżki dostępowej w celu porządkowania i należytej konserwacji nasadzeń roślinności
- 3.12 przewidzieć zabezpieczenie Zakładu uniemożliwiające dostęp osobom postronnym

- 3.13 zaprojektować 4 wentylatory w hali mechanicznego przetwarzania odpadów i 4 wentylatory w hali intensywnej stabilizacji tlenowej, o poziomie mocy akustycznej każdego z nich nie przekraczającym 85 dB(A)
 - 3.14 zaprojektować wentylator przed biofiltrem oraz stację kruszenia i segregacji odpadów budowlanych, o poziomie mocy akustycznej każdego z nich nie przekraczającej 100 dB(A)
 - 3.15 zaprojektować wentylator w budynku administracyjno - socjalnym o poziomie mocy akustycznej nie przekraczającym 80 dB(A)
 - 3.16 wskaźnik izolacyjności akustycznej w projektowanych obiektach tj.: hali mechanicznego przetwarzania odpadów (sortownia) i hali intensywnej stabilizacji tlenowej, nie powinien być mniejszy niż: dla przegród zewnętrznych 38 dB, dla dachu 30 dB
 - 3.17 przewidzieć zainstalowanie kruszarki z układem zraszającym
 - 3.18 w hali biologicznego przetwarzania zaprojektować system wentylacji hali i napowietrzania kompostowanego materiału
 - 3.19 w kabinach sortowniczych przewidzieć zainstalowanie miejscowych odciągów wyposażonych w sita i separatory powietrza
 - 3.20 do oczyszczania powietrza zaprojektować płuczki, jako pionowe agregaty absorpcyjne
 - 3.21 w celu umożliwienia neutralizacji związków amoniaku zawartych w powietrzu usuwanym z hali biologicznego przetwarzania odpadów, przewidzieć system dozowania kwasu siarkowego do płuczki
 - 3.22 zaprojektować biofiltr powierzchniowy (obciążenie 50m³/h na m² powierzchni biofiltra) wraz z systemem monitoringu (pomiar pH, wilgotności, itp)
4. **Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii w rozumieniu ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska**
nie ustala się
5. **Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko**
nie ustala się, realizacja przedsięwzięcia nie będzie powodować transgranicznego oddziaływania na środowisko

II. Przedstawiam stanowisko w sprawie konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko oraz postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 cyt. wyżej ustawy:

1. Przedsięwzięcie wymaga przeprowadzenia postępowania oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 cyt. wyżej ustawy
2. Przedsięwzięcie nie wymaga przeprowadzenia postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 cyt. wyżej ustawy

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 28.06.2010r. (data wpływu 29.06.2010r.) Związek Międzygminny „Czysty Region”, ul. Piramowicza 32, 47 – 200 Kędzierzyn – Koźle, wystąpił o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach oraz o ustalenie zakresu raportu o oddziaływaniu na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „Budowie Regionalnego Centrum Zagospodarowania i Unieszkodliwiania Odpadów w Kędzierzynie - Koźlu”, realizowanego na dz. nr 39/5, 39/6, 39/7, obręb Sławięcice. Do wniosku zostały dołączone wymagane prawem dokumenty, tj.:

- karta informacyjna przedsięwzięcia, sporządzona zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt 5 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko
- poświadczoną przez właściwy organ kopię mapy ewidencyjnej obejmującej teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmującej obszar, na który będzie ono oddziaływać
- wypisy i wyrisy z ewidencji gruntów obejmujące przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmujące obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Zgodnie z art. 71 ust. 2 pkt 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, planowane przedsięwzięcia mogące zawsze znacząco oddziaływać na środowisko wymagają uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Wnioskowane przedsięwzięcie, zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. z 2004r. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.), zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu jest wymagane; planowana w ramach realizacji inwestycji budowa nowej kwatery składowiska jest przedsięwzięciem, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 41 cyt. rozporządzenia, natomiast będące również przedmiotem przedsięwzięcia (sortownia, instalacja przetwarzania odpadów wielkogabarytowych, instalacja przetwarzania odpadów budowlanych oraz instalacja stabilizacji tlenowej odpadów biodegradowalnych) stanowią przedsięwzięcia mogące potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, wymienione w § 3 ust.1 pkt 73 ww. rozporządzenia. Ze względu na fakt, że przedsięwzięcia te będą realizowane na terenie składowiska odpadów kwalifikowanego do § 2 ust. 1 pkt 41 cyt. powyżej rozporządzenia, to zgodnie z brzmieniem § 2 ust. 2 pkt 1a wymagają sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Dla przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko w ramach postępowania w sprawie uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, przeprowadzana jest ocena oddziaływania na środowisko. Stosownie do zapisów art. 77 cyt. ustawy, w przypadku gdy przeprowadzana jest ocena oddziaływania na środowisko organ właściwy do wydania decyzji jest zobowiązany do uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia z regionalnym dyrektorem ochrony środowiska oraz zasięgnięcia opinii organu, o którym mowa w art. 78 ustawy. Dla niniejszego przedsięwzięcia organem właściwym w sprawie uzgodnienia warunków realizacji był Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu, natomiast organem właściwym do wydania opinii Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kędzierzynie - Koźlu. Natomiast stosownie do zapisów art.

75 ust. 1 pkt 4 ww. ustawy organem właściwym do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla tego przedsięwzięcia jest Prezydent Miasta Kędzierzyn – Koźle.

W myśl obowiązujących przepisów, tj. art. 69 ust. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w przypadku przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko, wnioskodawca może, składając wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, zamiast raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko, złożyć kartę informacyjną przedsięwzięcia wraz z wnioskiem o ustalenie zakresu raportu. Określenie zakresu raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko następuje w drodze postanowienia, po zasięgnięciu opinii właściwych organów, w tym wypadku Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kędzierzynie – Koźlu. Mając na uwadze powyższe oraz wniosek strony, organ prowadzący postępowanie wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kędzierzynie – Koźlu o wydanie opinii określającej zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko dla ww. przedsięwzięcia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kędzierzynie – Koźlu w opinii sanitarnej Nr.NZ/JPr-4325-30/10 z dnia 09.07.2010r. (data wpływu 16.07.2010r.) wniósł o nałożenie na Inwestora obowiązku sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko w pełnym zakresie, uzasadniając, że opracowanie raportu pozwoli na ocenę stopnia uciążliwości oraz wskazanie koniecznych rozwiązań technicznych, minimalizujących ujemny wpływ przedsięwzięcia na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu w postanowieniu Nr.RDOS-16-WOOS-6613-1-310/jgd z dnia 26.07.2010r. (data wpływu 03.08.2010r.) wyraził opinię, że dla przedsięwzięcia istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w pełnym zakresie zgodnym z art. 66 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, z wyłączeniem wymogu określonego w art. 66 ust. 1 pkt 16 w zakresie dot. przedstawienia propozycji monitoringu oddziaływania przedsięwzięcia na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru, ze szczególnym uwzględnieniem analizy oddziaływań i ocenę wpływu projektowanego RCZO na środowisko gruntowo - wodne, zwłaszcza w oparciu o wnioski z opracowanej wcześniej dokumentacji hydrogeologicznej oraz analizy sytuacji awaryjnych mających wpływ na procesy filtracyjne zanieczyszczeń do warstwy wodonośnej, w której występuje horyzont wód GZWP. Podstawą do określenia dodatkowych elementów wymagających szczegółowej analizy jest lokalizacja inwestycji na terenie GZWP nr 332 – Subniecka Kędzierzyńsko – Głubczycka.

Na podstawie art. 69, w związku z art. 70, art. 66 i art.68 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko oraz art. 123 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego, w dniu 09.08.2010r. Prezydent Miasta Kędzierzyn – Koźle wydał postanowienie Nr.OSI.7624-22-5/10, w którym ustalił zakres raportu o oddziaływaniu na środowisko dla ww. przedsięwzięcia zgodny z art. 66 ust 1 i ust 6 ustawy OOS, z wyłączeniem wymogu określonego w art. 66 ust. 1 pkt 16, w zakresie dotyczącym przedstawienia propozycji monitoringu oddziaływania przedsięwzięcia na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralności tego obszaru. Dodatkowo w ww. postanowieniu wskazano elementy środowiska wymagające szczegółowej analizy dotyczące oddziaływania i wpływu przedsięwzięcia na środowisko gruntowo – wodne zwłaszcza w oparciu o wnioski z opracowanej wcześniej dokumentacji hydrogeologicznej oraz przeanalizowania sytuacji awaryjnych mających wpływ na procesy filtracyjne zanieczyszczeń do warstwy wodonośnej, w której występuje horyzont wód GZWP.

W dniu 09.08.2010r. postanowieniem Nr.OSI.7624-22-6/10 Prezydent Miasta Kędzierzyn - Koźle zawiesił postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach do czasu przedłożenia przez wnioskodawcę raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko. W dniu 25.08.2010r. Inwestor pismem Nr.ZMCR.0717-27-1/10 z dnia 25.08.2010r. przedłożył „Raport o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko” opracowany przez zespół pracowników SAVONA PROJEKT energia & środowisko w składzie: Magdalena Bobrowska, Sławomir Duda, Radosław Falkowski, Michał Kłosiński, Mariusz Kosidło, Dominika Leśniak, Marcin Schmidt, w sierpniu 2010 r. W dniu 30.08.2010r., w związku z ustąpieniem przyczyny uzasadniającej zawieszenie postępowania, postępowanie zostało podjęte na nowo.

Następnie, stosownie do zapisów art. 77 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, wystąpiono do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu o uzgodnienie warunków realizacji dla tego przedsięwzięcia oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kędzierzynie – Koźlu o wydanie opinii, niezbędnych do wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu pismem nr RDOŚ-16-WOOS-6613-1-099/10/jgd z dnia 01.10.2010r. wezwał Inwestora do uzupełnienia „Raportu...”, który został uzupełniony pismem ZMCR.0717-27-2/10 z dnia 29.10.2010r, następnie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu postanowieniem RDOŚ-16-WOOS-6613-1-099/10/jgd z dnia 10.12.2010r. (data wpływu 16.12.2010r.) uzgodnił Inwestorowi realizację przedmiotowego przedsięwzięcia w wariantcie nr 1 i określił warunki z zakresu ochrony środowiska na etapie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia oraz wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji niezbędnej do wydania decyzji o pozwoleniu na budowę, wnosząc o zobowiązanie inwestora o sporządzenie na etapie projektu budowlanego powtórnej oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kędzierzynie – Koźlu w opinii sanitarnej NZ/JPd-4325-30/10 z dnia 03.09.2010r.(data wpływu 10.09.2010r.) zaopiniował w/w decyzję pozytywnie. Ponieważ po wydaniu opinii przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kędzierzynie – Koźlu Inwestor uzupełniał „Raport...” o dodatkowe informacje, organ prowadzący postępowanie ponownie zwrócił się o wydanie opinii z uwzględnieniem złożonego uzupełnienia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kędzierzynie – Koźlu, po zapoznaniu się z przesłanymi materiałami, podtrzymał swoją opinię bez zmian (pismo Nr.NZ/JPd-4325-30/10 z dnia 19.11.2010r. (data wpływu 24.11.2010r.). Warunki określone przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Opolu zostały uwzględnione w pełnym zakresie w sentencji niniejszej decyzji. Stanowisko wyrażone przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kędzierzynie – Koźlu również zostało uwzględnione w sentencji decyzji.

Z przeprowadzonego postępowania wynika, że realizacja i eksploatacja przedsięwzięcia, przy zachowaniu warunków z zakresu ochrony środowiska określonych w sentencji tej decyzji w celu zminimalizowania negatywnych skutków oddziaływania na środowisko, spełniać będzie obowiązujące standardy jakości środowiska. Z „Raportu...” wynika, że:

- oddziaływanie na etapie realizacji przedsięwzięcia będzie miało charakter czasowy, uciążliwości mogące pojawić się na tym etapie ustąpią po zakończeniu prowadzonych prac
- na etapie realizacji przewiduje się oddziaływanie m.in. w zakresie oddziaływania akustycznego (podczas prowadzenia robót budowlanych źródłem emisji hałasu będą maszyny, sprzęt budowlany oraz inne urządzenia techniczne), w zakresie powietrza

atmosferycznego (emisja gazów i pyłów do powietrza będzie miała charakter niezorganizowany i lokalny związana będzie z prowadzonymi robotami budowlanymi oraz eksploatacją maszyn budowlanych i środków transportu)

- na etapie eksploatacji źródłami zorganizowanej emisji substancji do powietrza będą: hala biologicznego przetwarzania odpadów, spalanie biogazu oraz kotłownia olejowa. Hala biologicznego przetwarzania odpadów wyposażona będzie w wentylację pozwalającą na co najmniej jedną wymianę powietrza na godzinę. Kabiny sortownicze i linie technologiczne narażone na powstawanie odorów wyposażone będą w sita i separator powietrzny. Biogaz z kwatery nr 3 będzie ujmowany i spalany w pochodni lub silniku gazowym. W kotłowni zakładowej spalane będzie olej opałowy w ilości około 360 m³/rok, co pozwoli na ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza z procesu spalania paliw. Instalacja objęta przedsięwzięciem będzie źródłem emisji niezorganizowanej: z linii przetwarzania odpadów budowlanych, biofiltra oraz z terenu dróg wewnętrznych, po których poruszać się będą maszyny i pojazdy samochodowe. Wykorzystywana w trakcie eksploatacji mobilna kruszarka wyposażona będzie w układ zraszający ograniczający pylenie. Biofiltry stanowić będą żelbetonowa, nienasiąkliwa budowlę trójścienna o wysokości 130 cm wypełniona mieszanką z dojrzałego kompostu i zrębków, zapewniającą obciążenie 50 m³/h na m² powierzchni biofiltra. Powietrze z hali biologicznego przetwarzania, będzie kierowane przez płuczki do biofiltra. Płuczka pełnić będzie podwójną rolę neutralizacji związków amoniaku (wytrącanie siarczanów za pomocą kwasu siarkowego) oraz nasycenie powietrza parą wodną (co zapobiega przesuszeniu biofiltrów). Powietrze do biofiltrów będzie doprowadzane podziemnymi kanałami doprowadzającymi, potem kanałami okrytymi, perforowanymi panelami, pozwalającymi na przedostawanie się powietrza do masy filtrującej. Na podstawie przedstawionych obliczeń, przy przyjętych w raporcie założeniach stwierdzono, iż funkcjonowanie zakładu nie spowoduje przekroczeń standardów jakości powietrza atmosferycznego poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny
- emisja hałasu – źródłem emisji podczas eksploatacji przedsięwzięcia będą urządzenia mechaniczne i operacje związane z funkcjonowaniem obiektu, wentylatory zainstalowane w budynkach zakładu oraz transport wewnątrz zakładowy. Z przeprowadzonej w raporcie o oddziaływaniu na środowisko propagacji emisji hałasu w środowisku dla pory dziennej i nocnej wynika, że po uwzględnieniu przyjętych założeń dotyczących poziomów dźwięku wewnątrz obiektów, poziomów mocy akustycznej źródeł oraz eksploatacji przedsięwzięcia wyłącznie w porze dziennej (za wyjątkiem wentylatorów zainstalowanych w hali mechanicznego przetwarzania odpadów, hali intensywnej stabilizacji tlenowej i wentylatora przed biofiltrem) wynika, że funkcjonowanie przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie przekraczać dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku na ww. terenach prawnie chronionych
- ścieki bytowe odprowadzane będą do kanalizacji miejskiej i dalej do oczyszczalni ścieków Zakładu Energetyki "Blachownia"
- wody opadowe i roztopowe z powierzchni dachowej gromadzone będą w istniejącym zbiorniku na odcieki (zbiornik nr 1) celem wykorzystania do procesów technologicznych-nawadnianie kompostowanej masy oraz do utrzymywania rezerwy przeciwpożarowej
- powstające w trakcie funkcjonowania ścieki przemysłowe (z utrzymania czystości na terenie zakładu, nadmiar odcieków) podczyszczane będą w zakładowej podczyszczalni ścieków, w której prowadzone będą np.: procesy sedymentacji

i napowietrzania, następnie podczyszczone ścieki przemysłowe kanalizacją ciśnieniową odprowadzane będą do oczyszczalni ścieków w Zakładzie Energetyki "Blachownia", na warunkach określonych przez właściciela oczyszczalni

- odcieki poprocesowe (z procesu intensywnej stabilizacji tlenowej, z placów technologicznych oraz z kwatery nr 3) ujmowane kanalizacją zakładową odprowadzane będą do zbiornika na odcieki nr 2 skąd będą zawracane i wykorzystywane w procesach technologicznych składowania i biologicznego przetwarzania odpadów. Jedynie nadmiar odcieków odprowadzany będzie kanalizacją zakładową do podczyszczalni ścieków.
- przedsięwzięcie nie będzie znacząco bezpośrednio oddziaływać na ziemię oraz wody powierzchniowe i podziemne

W sentencji decyzji nie określono szczególnych warunków ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych oraz ograniczenia uciążliwości terenów sąsiednich, gdyż z raportu o oddziaływaniu na środowisko wynika, że w rejonie opracowania nie występują obszary podlegające ochronie, przedsięwzięcie będzie realizowane poza granicami i bezpośrednim sąsiedztwem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000 oraz pozostałych form ochrony przyrody, oddziaływanie na te obszary i ich integralność nie będzie występowało. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Opolu również nie nałożył warunków w tym zakresie.

W toku postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko nie stwierdzono również transgranicznego oddziaływania planowanego przedsięwzięcia na środowisko (zgodnie z Konwencją o ocenach oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym (Dz. U. z 1999r. Nr 96 poz.1110) i art. 58 – 70 ustawy Prawo ochrony środowiska nie przeprowadzono postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w kontekście transgranicznym) oraz nie określano wymogów w zakresie przeciwdziałaniu skutkom awarii przemysłowych. Przedsięwzięcie nie zalicza się do zakładów o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, nie stwierdzono również konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania.

Po analizie materiału zgromadzonego w sprawie oraz na podstawie dokumentacji załączonej do wniosku o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, stwierdzono, że przedsięwzięcie wymaga przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 cyt. ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, ponieważ dane o przedsięwzięciu zawarte w „Raporcie...” nie pozwoliły wystarczająco ocenić jego oddziaływania na środowisko. Z uwagi na brak precyzyjnych informacji dotyczących przewidzianych do zastosowania urządzeń, w tym sposobu odgazowania kwatery nr 3 i podczyszczania ścieków w podczyszczalni oraz braku wyników badań geologicznych terenu lokalizacji kwatery nr 3, w niniejszej decyzji nałożono obowiązek przeprowadzenia ponownej oceny w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 pkt 1 cyt. wyżej ustawy – w tym wypadku pozwolenia na budowę.

Zgodnie z zapisami art. 79 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, w trakcie toczącego się postępowania zapewniono możliwość udziału społeczeństwa. W tym celu Prezydent Miasta Kędzierzyn – Koźle podał do publicznej wiadomości informacje poprzez wywieszenie obwieszczeń Nr.OSI.7624-22-10/10 z dnia 31.08.2010r.:

- na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta przy ul. Piramowicza 22 (w siedzibie zastępczej)

- na tablicy ogłoszeń Urzędu Miasta w Wydziale Ochrony Środowiska i Infrastruktury przy ul. Planetorza 2
- na słupach ogłoszeniowych, przystankach autobusowych oraz innych zwyczajowo przyjętych miejscach zamieszczania ogłoszeń w pobliżu miejsca planowanej inwestycji
- umieszczenie na stronie internetowej Urzędu Miasta Kędzierzyn-Koźle w Biuletynie Informacji Publicznej.

Informacje o prowadzonym postępowaniu zostały również umieszczone w Systemie Informacji o Środowisku prowadzonym na stronie internetowej Urzędu Miasta Kędzierzyn – Koźle. W w/w obwieszczeniach podano informacje o przystąpieniu do przeprowadzania oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, przedmiocie decyzji, która ma być wydana w sprawie, organie właściwym do wydania decyzji oraz organach właściwych do wydania opinii i dokonania uzgodnienia, poinformowano również, że wszyscy zainteresowani mogą zapoznać się z dokumentacją sprawy, wskazano miejsce i sposób składania uwag i wniosków oraz organ właściwy do ich rozpatrzenia. W terminie 21 dni od dnia podania informacji do publicznej wiadomości, tj. w dniach od 31.08.2010r. do 21.09.2010r., nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski. Udział społeczeństwa w sprawie zapewniono również po złożeniu uzupełnienia do „Raportu...” poprzez wywieszenie obwieszczeń Nr.OSI.7624-22-12/10 z dnia 09.11.2010r. w trybie takim samym jak obwieszczeń Nr.OSI.7624-22-10/10 z dnia 31.08.2010r. W terminie 21 dni od dnia podania informacji do publicznej wiadomości, tj. w dniach od 09.11.2010r. do 30.11.2010r. nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

W prowadzonym postępowaniu stronom zapewniono czynny udział w postępowaniu. Strony zostały ustalone zgodnie z art. 28 Kpa oraz art. 74 ust. 1 pkt 3 i 6 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko – na podstawie wypisów z ewidencji gruntów oraz kopii mapy ewidencyjnej, załączonych do wniosku o wydanie decyzji. Zgodnie z tym za strony postępowania, poza wnioskodawcą, uznano właścicieli działek, na których realizowane będzie przedsięwzięcie oraz właścicieli działek mogących znajdować się w obszarze oddziaływania przedsięwzięcia.

Podczas postępowania strony nie składały uwag i wniosków, nie wpłynął także żaden wniosek, w którym kwestionuje się zasadność zamierzenia. Niezależnie od powyższego, przed wydaniem niniejszej decyzji umożliwiono stronom wypowiedzenie się w terminie 5 dni od daty doręczenia, co do zebranych dowodów, materiałów i zgłoszonych żądań oraz poinformowano o zebraniu pełnego materiału dowodowego i przystąpieniu do jego rozpatrywania. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski.

Informacje o wniosku, postanowieniu oraz niniejszej decyzji zostały zamieszczone w publicznie dostępnym wykazie danych, prowadzonym w Wydziale Ochrony Środowiska i Infrastruktury Urzędu Miasta Kędzierzyn - Koźle.

Biorąc powyższe pod uwagę, postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

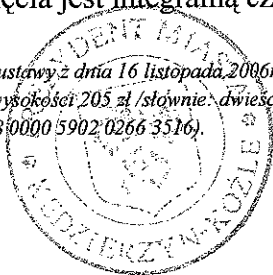
Od decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Opolu za pośrednictwem Prezydenta Miasta Kędzierzyn - Koźle w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Decyzję niniejszą należy dołączyć do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 72 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, nie

później niż przed upływem 4 lat od dnia, w którym decyzja stanie się ostateczna. Termin ten może ulec wydłużeniu o dwa lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Charakterystyka przedsięwzięcia jest integralną częścią decyzji i stanowi jej załącznik.

Na podstawie części I kol.2 pkt 45 załącznika nr 1 do ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz.U. Nr 225, poz.1635 z późn. zm.) za wydanie decyzji pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł/słownie: dwieście pięć złotych/(opłatę uiszczono w dniu 28.06.2010r., nr rachunku, na który dokonano wpłaty: 82 1020 3668 0000 5902 0266 3516).



z up. Prezydenta Miasta
Kędzierzyn-Koźle
Kierownik Wydziału Ochrony
Środowiska i Infrastruktury
mgr Jan Kwiczak

Otrzymują:

(strony postępowania za zwrotnym potwierdzeniem odbioru)

1. Związek Międzygminny „Czysty Region”, ul. Piramowicza 32, 47-200 Kędzierzyn-Koźle
2. Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Kędzierzyn,
ul. Brzozowa 48, 47-246 Kottlarnia
3. Polski Koncern Naftowy „ORLEN” S.A., ul. Chemiczków 7, 09-411 Płock

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, ul. I Maja 6, 45 – 068 Opole
2. Państwowy Powiatowy Inspektor sanitarny, ul. Anny 14, 47 – 200 K-Koźle

a/a

Załącznik Nr 1
do decyzji Nr.OSI.7624-22-15/10-11
z dnia 2011-01-14

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia polegającego na „Budowie Regionalnego Centrum Zagospodarowania i Unieszkodliwiania Odpadów w Kędzierzynie-Koźlu”, realizowanego w Kędzierzynie – Koźlu na dz. nr 39/5, 39/6, 39/7, obręb Sławięcice, dokonana na podstawie raportu o oddziaływaniu na środowisko, zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199, poz. 1227 z późn. zm.)

Planowane do realizacji przedsięwzięcie będzie polegało na budowie zakładu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów oraz rozbudowie istniejącego składowiska odpadów o nową kwaterę składowania odpadów i będzie obejmowało:

1. budowę instalacji przetwarzania odpadów metodami mechaniczno – biologicznymi, w której przetwarzane będzie do 70 000 Mg/rok odpadów komunalnych oraz do 20 000 Mg/rok odpadów budowlanych (łącznie 90 000 Mg/rok); w tym:
 - sortownię odpadów zmieszanych i selektywnie zbieranych z liniami technologicznymi sortowania i odzysku surowców wtórnych z odpadów;
 - linię technologiczną do produkcji paliw alternatywnych;
 - punkt przerobu odpadów wielkogabarytowych;
 - instalację przetwarzania odpadów budowlanych;
 - instalację stabilizacji tlenowej /kompostowania;
2. budowę kwatery składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne o pojemności całkowitej około 350 000 Mg odpadów (rocznej zdolności składowania odpadów do 50 000 Mg/rok),
3. budowę infrastruktury towarzyszącej dla instalacji przetwarzania odpadów metodami mechaniczno – biologicznymi: zaplecza administracyjno – socjalnego, systemu ewidencji odpadów (wagi), systemu mycia kół pojazdów, sieci między obiektowych technologicznych i sanitarnych, zbiorników podziemnych na wody opadowe, kotłowni zakładowej o mocy ok. 1 MW, sieci transformatorowej 2 MW, dróg i placów manewrowych i technologicznych, parkingu dla samochodów pracowników i gości, ciągów pieszych, ogrodzenia terenu,
4. prace rozbiórkowe części istniejących obiektów budowlanych zaplecza istniejącego składowiska.

Przedsięwzięcie będzie realizowane na terenie, na którym obecnie znajduje się Miejskie Składowisko Odpadów; łączna powierzchnia działek przeznaczonych pod lokalizację inwestycji wynosi ok. 230 tys. m² (ok. 23 ha), w tym: ok. 5,2 ha zajmowana jest przez obecnie istniejące kwatery składowania odpadów, ok. 4,3 ha powierzchni terenu przeznacza się na nową kwaterę składowiska, ok. 6,5 ha na obiekty zakładu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów, a pozostałą powierzchnię przeznacza się na rezerwę terenu pod sukcesywną budowę kolejnych kwater składowiska w przyszłości.

Teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie położony jest w znacznym oddaleniu od zabudowy mieszkaniowej – najbliższe osiedla mieszkalne znajdują się ponad 2 km od granicy działek terenu (na północny wschód i północny zachód od lokalizacji inwestycji). Na północny zachód, w stosunkowo bliskim sąsiedztwie (po drugiej stronie torów

kolejowych) znajdują się obiekty przemysłowe Zakładu Energetyki Blachownia. W bezpośrednim sąsiedztwie po stronie zachodniej znajdują się tereny przemysłowe Kędzierzyńsko-Kozielskiego Parku Przemysłowego, obecnie niezabudowane, na których planuje się w przyszłości zabudowę przemysłową. Od południa i wschodu teren lokalizacji przedsięwzięcia otaczają tereny leśne.

Regionalne Centrum Zagospodarowania i Unieszkodliwiania Odpadów w Kędzierzynie-Koźlu zrealizowane zostanie w technologii wykorzystującej mechaniczno-biologiczne metody przetwarzania odpadów, gdzie priorytetem będzie odzysk surowców wtórnych ze strumienia odpadów, następnie odzysk odpadów wysokokalorycznych w celu odzysku energii (odzysk energii poza Centrum), kompostowanie i stabilizacja biologiczna odpadów ulegających biodegradacji oraz składowanie odpadów balastowych (nie nadających się do odzysku, w tym ustabilizowanych odpadów frakcji organicznej). W celu sortowania odpadów wykorzystane zostaną urządzenia mechaniczne (np. sita bębnowe, rozdrabniacz wstępny, separatory balistyczne, separatory metali, automatyczne jednostki sortujące – separatory optoelektroniczne, przesiewacz wstępny i kruszarka odpadów budowlanych, sita mobilne). Ponadto mechaniczne sortowanie odpadów wspomagane będzie sortowaniem ręcznym w kabinach sortowniczych. Z wysortowanej frakcji odpadów o wysokiej jakości kalorycznej przewiduje się produkcję paliw alternatywnych (tzw. RDF) – w tym celu przewidziano linię technologiczną (urządzenia mechaniczne, w tym m.in. rozdrabniacz) wchodzącą w skład sortowni. W celu kompostowania i biologicznej stabilizacji odpadów ulegających biodegradacji zastosowana zostanie technologia stabilizacji tlenowej dwustopniowej (intensywna stabilizacja tlenowa w zamkniętych reaktorach jako pierwszy stopień i dojrzwianie tlenowe na otwartym palcu jako drugi stopień). W celu wspomagania procesu stabilizacji tlenowej wykorzystane zostaną takie urządzenia mobilne jak: ładowarki kołowe, przetrucarka kompostu. Odpady balastowe deponowane będą w kwaterach składowania (w tym w nowo planowanej kwaterze). Transport pomiędzy poszczególnymi obiektami Centrum realizowany będzie przy pomocy ładowarek kołowych (transport wewnętrzny dla instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów) oraz samochodów ciężarowych (dowóz odpadów, odbiór wysortowanych materiałów, wywóz balastu na składowisko).

Inwestycja jest zgodna z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Kędzierzyn – Koźle. Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie, który w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego został określony symbolem przeznaczenia IT-7 – „tereny składowiska odpadów”, K – „Blachownia Przemysłowa”

z up. Prezydenta Miasta
Kędzierzyn-Koźle
Kierownik Wydziału Ochrony
Środowiska i Infrastruktury
mgr Jan Kwiczak